DIARIO BALEAR.

PRIMER TRIMESTRE.

S. Agapito mártir.=*Anima.*=*Gala con uniforme por la entrada del Rey N. Sr. en sus dominios de vuelta de su cautiverio en Francia.*=*C. m. á las 7 y 35 m. de la mañ. en Capricornio.*=*Nubes.*

Sale el sol á las 5 y 55 minutos: pónese á las 6 y 5 minutos.

Se suscribe á este periódico en Palma en la librería de D. Felipe Guasp, calle de Morey, núm. 42, y en la del Puesto del Diario, junto á la Cadena de Cort, núm. 3, á razon de 10 reales mensuales, llevado á casa de los Sres. Suscriptores.

NOVEDADES.

Operaciones químicas.—Mr. Eduardo Laugier, profesor en Paris, continúa en su laboratorio en la calle de Santiago su curso completo de química práctica, y las lecciones particulares para los escolares de farmacia en medicina y los aspirantes al grado de bachiller en ciencias. Cada discípulo hace por sí mismo todos los esperimentos relativos á su ramo, y tiene destinado un laboratorio particular para investigaciones industriales.

Cólera morbo.—Se han descubierto tres casos sospechosos en Rotherhite, otros tres en Limehouse, un individuo á bordo de *la Augusta*, procedente de Inverness, y surta hacia ocho dias en Lóndres. Los facultativos enviados para observar la naturaleza de estas enfermedades no han podido visitar vivos sino á tres de los atacados; y segun una antopsia parece no poder dudarse que la mayoría de estos casos son de verdadero cólera espasmódico.—En el último estado del cólera que se presentó en Inglaterra el 11 de febrero hemos leido lo siguiente: »Desde la invasion del cólera en este reino han caido 4273 enfermos, han muerto 1281, quedan en cama 382, y los restantes han curado."

El Alcalde frances.—Puesto que tanto cuentan los estrangeros, en particular los franceses, acerca del atraso en que ellos suponen que la civilizacion se halla en España, y pues que alguna vez se leen en sus periódicos muchas anécdotas (graciosísimas si lo fueran) acerca de nuestros alcaldes de montera, &c., no será malo que vean en español la siguiente, con respecto á uno de los suyos, que si no es de *montera* será de *papalina*.

Un alcalde del partido de Vire, deseando qne los vecinos de su jurisdiccion se suscribiesen para comprar una espada que se trataba de regalar al general *Lafayette*, fijó con sus propias manos el aviso que á continuacion se copia en la puerta de la iglesia.

»*ASVIT EMPORTENT.—Vou aité envité á soutcrir pour le grent cistoiean Lafaiyete pour lui aschaiter oune epé dore.*"

En esta multitud de desatinos, quiso decir:

AVIS IMPORTANT.—Vous étes invités á souscrire pour le gran citoyen Lafayette, pour lui acheter une epée d' or.

De este modo queda reformada la ortografía; pero el estilo es incorregible.

Cádiz.—Con fecha 14 de febrero dicen de esta ciudad lo que sigue: »Los habitantes de esta heróica ciudad correspondiendo á la invitacion del escelentísimo Ayuntamiento y Real Junta de Comercio han acreditado en estos tres últimos dias, engalanando los balcones é iluminando por las noches, que no cede á ningun pueblo de las Españas en amor y lealtad á sus augustos Soberanos. El *Te-Deum*, besamanos y la gran parada, se han verificado con la mayor ostentacion, como igualmente las demas diversiones de teatro y baile público, en los que ha reinado la mayor alegría.

AGRICULTURA, COMERCIO, ARTES
E INDUSTRIA.

Del diario de Cádiz copiamos el artículo siguiente.

Tenemos entendido que hay en esta ciudad un individuo que dice haber inventado un hidrómetro para determinar el peso específico del oro. Nosotros no dudamos pueda haber perfeccionado esta máquina; pero no podemos convenir sea el inventor de ella, pues hace muchos años que se conoce en Francia, y segun la esplicacion que se nos ha hecho de ella conviene en todo con el hidrómetro de que habla la Enciclopedia del ingeniero, impresa en Paris el año de 1812, cuya descripcion nos ha parecido conveniente insertar en este periódico, para que los inteligentes que conozcan su utilidad, particularmente en el dia en que se ofrecen tantas disputas sobre el recibo del oro puedan aprovecharse de este precioso invento.

»Todo el mundo conoce el uso del areometro ó pesa-licores: es una bola cóncava, que tiene un pequeño tubo de vidrio graduado, y para que dicha bola y el tubo puedan mantenerse en medio de los licores en una situacion vertical se baja su centro de gravedad, poniendo por debajo otra bola pequeña, que se llena de mercurio. Esta máquina puesta en los licores se sumerge mas ó menos en razon de la ligereza de ellos. Pero este instrumento no tiene toda la ecsactitud posible, y lo mismo sucede con la balanza hidrostática. Mr. Atkins, manufacturero ingles, se ha dedicado á hallar un instrumento que pudiese reunir la sencillez á la universalidad de aplicacion, y dar el peso específico, tanto de los líquidos como de los sólidos, y es sobre todo bajo este respecto que este instrumento puede ser útil á los ingenieros.

El autor ha conocido perfectamente que dos puntos esenciales á la construccion de un hidrómetro eran: 1º una forma propia á facilitar su movimiento en un *líquido*: 2º un volúmen calculado para la comodidad del transporte.

Mr. Atkins ha elegido en consecuencia la forma esferoidal para el bulto ó ampolla de su instrumento, porque asi separa mas bien el *líquido*, sea subiendo, sea bajando; en cuanto al volúmen es tal, que medio cuartillo de un líquido cualquiera basta para hacer la esperiencia.

Este hidrómetro está compuesto de una ampolla superado de una varilla ó pierna, á cuyo estremo hay una cubeta ó platillo destinado á recibir pesos.

Por debajo de la ampolla hay una pierna terminada por un tornillo, en el cual se pone una tuerca colocada en medio de un arco que sostiene otro platillo; este está destinado á recibir, segun la necesidad, pesos ó cuerpos sólidos.

Con este instrumento es necesario tener un surtido de pesas valuadas en granos; se añaden 300 granos al platillo superior, despues se pone al instrumento en agua destilada á la temperatura de 12, 44º del termómetro Reaumur, y se sumerge hasta en medio de la varilla, desalojando necesariamente 1ↀ granos de agua (1), de que resulta que cada grano puesto en el platillo superior representa un milésimo del peso específico del agua, ó bien una unidad del peso específico si se valúa la del agua en 1ↀ. Se ve igualmente que un décimo de grano representa un décimo de unidad, que es el valor de cada una de las pequeñas divisiones, que se tendrá cuidado de grabar sobre la varilla.

Asi cuando el hidrómetro está sumergido en un líquido cualquiera, y cargado de un peso de granos que obligan á sumergirlo hasta en medio de la varilla, el peso específico de este fluido está indicado por la suma del peso del instrumento (que es como acabamos de decir de 700 granos), y por los granos añadidos al platillo superior.

Suponiendo que sumergiendo el instrumento en el éter, por ejemplo, sea necesario poner 34 granos en el platillo superior para hacerlo bajar hasta en medio de la varilla, el peso específico de este éter será de 700 granos, mas 34, es decir, de 734, siendo 1ↀ el del agua.

Para hallar el peso específico de un sólido es preciso tomar un fragmento que pese menos de 300 granos: hallar su peso en el aire y despues en el agua, y tomar la diferencia; en seguida se partirá su peso en el aire por esta diferencia, y el cociente será su peso específico.

Se halla el peso de un cuerpo en el aire metiéndolo en la cubeta superior, y añadiéndole granos hasta que el hidrómetro baje en medio de la varilla, entónces este cuerpo y los granos pesan juntos 300 granos, de los cuales el peso del cuerpo será la diferencia entre 300 y el número de granos que se habran añadido.

Para hallar el peso del mismo cuerpo en el agua es necesario ponerlo en el platillo inferior, despues añadir granos al platillo superior, hasta que el instrumento haya bajado al nivel del medio de la varilla; la diferencia que haya entre 300 y el número de granos que se habran añadido espresará tambien el peso del cuerpo en el agua.

Por ejemplo, si un cuerpo pesa en el aire 120 granos, y en el agua 104 la diferencia será 16; pártese 120 por 16, y se hallará en el cociente $7\frac{1}{2}$ ó 7, 5, ó 7,500 el peso específico del agua siendo 1ↀ.

Se concluirá.

(1) *El peso del instrumento es de 700 granos.*

POESIA.

Letrilla satírica.

Una gitanilla
ayer me cogió,
y me prometió
si la daba un real,
decirme con sal
la buena ventura.
No quiero esos bienes,
que dan calentura.

A mi esposa obsequia
con bastante esmero
cierto caballero
de suposicion:
sé vuestra intencion,
dije con frescura:
No quiero esos bienes,
que dan calentura.

Cásate Blasillo
con mi sobrinita,
que es muy juiciosita
y tú no eres tonto:
si te casas pronto
te doy la envoltura,
No quiero esos bienes,
que dan calentura.

Tu esposa es muy bella
me ha dicho Crisanto,
yo la quiero tanto...
que... ya es por demas:

yo á fé de Tomas
dije á tal locura;
Si no la aborreces,
me da calentura.
Yo soy zapatero;
pero mi muger...
es un gusto ver
el lujo que gasta:
es de buena pasta,
por nada se apura:
y con tantos bienes
me da calentura.

VARIEDADES.

La necesidad de amar.

El visir Azamet habia merecido un singular aprecio del Soltan Mahmoud, quien le elevó á los primeros puestos del imperio. Azamet ya al frente de los negocios quiso tomar algunas medidas, á las que se opusieron varios aúlicos è imanes, de manera que no solo le desconceptuaron con el pueblo, sino que le hicieron caer de la gracia del Soberano. Entonces escuchó el grito del odio general contra su persona. ,,¡Ojalá el escorpion de Cachan pique la mano de Azamet! ¡Ojalá le encuentre yo en el paso del Poul-Serro para precipitarle en el abismo (1)." Tales eran las imprecaciones de los persas contra el desgraciado visir.

Despojado pues de sus bienes, y abandonado de sus amigos, se refugió Azamet á las rocas de Korazan, entre las cuales vivia solitario en una humilde cabaña que el mismo habia construido, cultivando un huertecillo al márgen de un arroyo.

Dos años habian trascurrido desde que se habia retirado, cuando el sabio Usbek descubrió su asilo: los virtuosos consejos de este habian contribuido en parte á la caida del visir, y no olvidándole aquel fiel amigo en la desgracia partió al Korasan. A poca distancia de la cabaña se encontraron ambos, se reconocieron y se abrazaron; pero al paso que el rostro de Usbek estaba bañado en amargo llanto, brillaba en el de Azamet la mas risueña tranquilidad. ,,¡Loado sea Alá, esclamó aquel, que fortalece al desgraciado! Veo que el que poseia una magnífica casa en las ricas llanuras de Gdilem está contento con una choza entre los peñascos de Korazan. ¡Oh Azamet! tu virtud te ha seguido á estos desiertos, y te consuela de haber perdido las rosas de Herat, las turquesas de Misapur y las sedas de Mezendrán; mas ¿ha podido hacerte sobrellevar una ecsistencia tan solitaria? Quien no cuenta con amigos necesita al menos de compañeros; y ¿qué soledad no es un verdadero sepulcro?

Acercábanse en esto á la cabaña de Azamet, el cual no habia vuelto á ella desde la mañana, y oyeron el relincho de un potro que les salió al encuentro corbeteando, y que poniéndose al lado del visir, el cual le acarició, les precedió á ambos dando alegres saltos.

Usbek vió correr igualmente del prado inmediato dos hermosas vacas, que pasaron y repasaron por delante de Azamet como ofreciéndole su leche, y prontas á ponerse bajo el yugo, caminando en seguida tras él. A pocos pasos mas adelante bajaban de una roca dos cabras con sus cabritillos, que con sus ágiles brincos daban bien á entender cuánto les alegraba la vista de su amo: lo mismo hicieron saliendo de un bosquecito cuatro ó cinco corderos, que se acercaron á lamerle las manos: unos matizados pichones volaron á ponerse en sus hombros, y al entrar en el huertecillo que rodeaba la cabaña un gallo que le vió cantó de alegría, y acompañado de sus gallinas cerró la marcha del acompañamiento del visir.

No igualaban sin embargo todas estas demostraciones de cariño de aquellos animales á las de dos perros que le aguardaban al umbral, y no se movian de él, como si deseasen que conociera lo fielmente que guardaban su domicilio; pero en el momento que llegó á la puerta le llenaron de caricias echándose á sus pies, lamiéndole las manos, parándose á mirarle apasionadamente, y espresando su gozo con un tierno murmullo. A la menor caricia de Azamet echaban á correr, formando graciosos giros alrededor de la cabaña, ahullando y ladrando con toda su fuerza como enagenados de alegría, y volviendo despues á echarse á sus plantas anhelantes y sofocados. Usbek observaba aquellas tiernas escenas, y el visir le dijo:

,,Tú me ves aqui el mismo que siempre he sido desde mi niñez: el amigo de los seres sensibles. He querido hacer felices á los hombres, y se han opuesto á mis deseos, pagándome con ingratitudes. Hago pues felices á estos animales, y disfruto de agradecimiento. Encerrado cual estoy entre los peñascos de Korasan tengo compañeros, y mi soledad no es un sepulcro. Vivo todavía; amo y soy amado."

(1) *Creen los mahometanos que el Poul-Serro es un puente estrechísimo en que se encontrarán en el dia del juicio.*

NOTICIAS Y AVISOS PARTICULARES DE ESTA CIUDAD.

Orden de la plaza del 23 para el 24.

Gefe de dia el teniente coronel D. Juan Sadurny, capitan del regimiento infantería de Soria.—Parada, rondas, contrarondas, capitan de hospital, provisiones, y sargento de hospital Soria.

Mañana es dia de gala por la entrada del Rey nuestro Señor (Q. D. G.) en sus dominios de vuelta de su cautiverio en Francia; y debiendo celebrarse con las demostraciones de júbilo que corresponde, habrá corte en el Real Castillo habitacion del Escmo. Sr. Capitan general, recibiendo S. E. á las corporaciones á las 11½, y á las 12 á los Sres. Generales, Brigadieres y Oficiales de la guarnicion, á los demas

del estado militar y personas de distincion. La batería de saludos hará triple salva.

El regimiento infantería de Soria dará la guardia que por ordenanza corresponde á S. E., y las bandas de tambores de los demas cuerpos de la guarnicion, se hallarán á las 11½ en el patio del Real Castillo, debiendo romper la música del primero á la señal del cañon que será en punto de las 12, al tiempo de recibir la corte militar.

De órden del Sr. Gobernador de esta plaza — Salvador Valencia.

Subdelegacion principal de Policía de las islas Baleares.

AVISO AL PUBLICO.

El Sr. Superintendente general de Policía del Reino en órden de 24 de febrero último, ha resuelto que los castradores y vaciadores de navajas, como comprendidos entre los profesores ambulantes de que habla el artículo 130 capítulo 15 del Reglamento de Policía, obtengan la correspondiente licencia bajo la retribucion que se prescribe en la tarifa aprobada por S. M. á los que ejercen profesiones ambulantes: como igualmente el que los traficantes de caballerías de alquiler están obligados á obtener la correspondiente licencia de la Policía con pago de la retribucion señalada en la referida tarifa. En su consecuencia se avisa al público para que todas las personas comprendidas en las mencionadas medidas se presenten en la secretaría de esta Subdelegacion principal, á obtener las correspondientes licencias dentro el término de cuatro dias: en la inteligencia que el que falte á esta obligacion será penado con sujecion á lo prevenido en el reglamento del ramo. Palma 22 de marzo de 1832.—José Aymerich.—Por mandado de S. E.—Francisco Perez secretario.

En la librería de Guasp calle den Morey, están de venta los libros siguientes:

Manual de curiosidades artísticas y entretenimientos útiles, formado con presencia de las obras mas modernas y de mérito publicadas en varios paises estrangeros. Comprende los principios generales de toda clase de pintura, preparacion y combinacion de todos los colores de las indelebles tintas simpáticas propias para varios usos y para marcar ropa con la mayor facilidad; un tratado de barnices crasos y de espíritu de vino, incluso las disoluciones de la resina ó goma copal, segun los últimos descubrimientos, el modo de dorar cenefas en abanicos y papel: el pasado de láminas, dorado y plateado en cristal, lienzo y cobre para imitar cuadros; el pasado ó calcado de láminas en la madera; la pintura szcrómica ó al aceite en el papel; y otras varias curiosidades: un tomo en 8º

El manto verde de Venecia, historia verdadera, escrita en ingles por el Sr. Ackermann, y traducida al español con el utilísimo objeto que se propuso el autor de desterrar las preocupaciones, que por desgracia son tan generales, en creer sin ecsamen, y dar asenso con facilidod á todo lo que se cuenta de duendes, brujas, encantos &c.. efectos al parecer maravillosos, producidos por la magia, apariciones, y otras mil invenciones sugeridas por la pasion del amor, por el deseo de robar, ó por un fanatismo criminal. Si esta obrita mereciese algun aprecio, se publicarán en español algunos cuentos sobre duendes, escritos tambien por el mismo autor para utilidad y recreo de la juventud.

Esplicacion de las voces mas usuales en la bolsa de Paris, y de los varios modos de negociar con los efectos publicos.

Las siete palabras que habló Jesucristo. nuestro Redentor, pendiente en la Cruz en las tres horas de su agonía: egercicio devoto, y modo de ocupar santamente las tres horas de la agonía de nuestro Salvador, empleándolas en piadosas meditaciones, tiernos cánticos y oraciones fervorosas, segun se practica en algunas iglesias el dia de viérnes santo. Un cuaderno en 8º á 5 sueldos.

CAPITANÍA DEL PUERTO.

Embarcacion fondeada el dia 21 del corriente.

De Agde el bateu frances Gabriel, su patron Juan Bautista Azibert, en lastre: queda en observacion.

Idem el 22. De Cullera el javeque español san Bernardo, su patron Antonio Pons, con 3 pasageros y arroz.

De Iviza el id. S. Juan, su patron Pedro Guasch, con un pasagero y trigo.

De id. el id. id., su patron D. Lorenzo Salvador, con 19 pasageros, sal y géneros.

De id. el laud Concepcion, su patron José Antonio Martinez, con cebada.

De Algeciras el id. S. Miguel, su patron Pablo Ferrer, con trigo.

De Barcelona el javeque Ntra. Sra. del Cármen, su patron Nicolas Vivó, con 23 pasageros, géneros y correspondencia.

Despachada el 19. Para Argel con su mismo cargo el bergantin austriaco Nicolas, su capitan Pedro Mondami.

Idem. el 21 Para Soller el bateu frances S. Estéban, su patron Jacinto Azibert, en lastre.

Para Aguilas el laud español S. José, su patron Gabriel Moner, en id.

El javeque Santiago de porte de 50 toneladas al mando del patron Gabriel Maura saldrá para Barcelona hoy sábado 24 del corriente: admite carga y pasageros. El boticario de la calle dels *Fideus* dará razon de dicho patron.

IMPRENTA DE GUASP.